

sente de chaque côté une frange dorée très dense formée de soies très fines. Le funicule antennaire est exceptionnellement grêle. La forme du prothorax, la position de ses angles antérieurs, la configuration de l'impression médiane du pronotum, qui a la forme d'un fer à cheval dont l'ouverture serait tournée en arrière, la convexité des élytres, etc., constituent un ensemble de caractères tout spécial. Il faut noter en outre la présence, sur certains interstries des élytres, de rangées régulières de soies arquées plus fortes que celles de la vestiture générale.

*Distribution géographique; essence nourricière.* — Le *Lyctus villosus* habite les parties moyennes du Mexique. M. Léon Dignet ayant rapporté en 1900 des environs du lac Zacoalco, État de Jalisco, un tronçon de bois de «guaje» (*Leucaena esculenta* Benth., Légumineuse Mimosée) attaqué par divers xylophages, nous en avons obtenu d'assez nombreux exemplaires de cette espèce. En outre, un individu, capturé à Guanajuato par E. Dugès, a été offert au Muséum par M. A. Grouvelle.

*Affinités.* — C'est indubitablement auprès du *Lyctus simplex* Reitter (1878), de l'Amérique méridionale, qu'il convient de ranger le *L. villosus*. Bien que différant par une foule de particularités, les deux espèces sont voisines; elles possèdent en commun leurs caractères les plus importants, et notamment la présence de la pubescence remarquable qui revêt toute la face dorsale du corps et la gracilité du funicule des antennes.

Nous montrerons plus tard, en étudiant l'évolution des caractères adaptatifs chez les Lyctides, l'intérêt tout particulier que présentent ces deux espèces.

---

COLLECTIONS RECUEILLIES EN AFRIQUE ORIENTALE  
PAR LE BARON MAURICE DE ROTHSCHILD [LÉPIDOPTÈRES].

DESCRIPTIONS D'ESPÈCES ET DE VARIÉTÉS NOUVELLES,  
PAR M. F. LE CERF.

DEUXIÈME NOTE.

**Nudaurelia Oubie** Guér. var. **Rothschildi** nov. var.

Diffère du type par la coloration générale beaucoup plus claire, les ailes supérieures plus arrondies, les ailes inférieures allongées et à bord externe droit.

Les bandes transversales des ailes supérieures sont blanches, larges, sans traces d'écailles rouges; la côte est blanche depuis la base jusqu'à la naissance de l'extrabasilaire; l'œil est bien plus rapproché de la condée que de l'extrabasilaire; il ne présente pas de cercle rouge et sa pupille est

très grande, d'un diamètre supérieur à la largeur de l'anneau brun qui l'entoure.

Les ailes inférieures ont tout le disque d'un rose saumon clair; les lignes basilaire et extramédiane sont larges, blanches, et la première, très écartée de la base, est doublée du côté interne par une ombre grise; l'œil est grand, à cercle rouge étroit entouré d'un cercle blanc plus large.

Par son cercle blanc, l'œil est tangent aux deux lignes blanches chez le mâle, à la basilaire seulement chez la femelle, quoique très près de l'extramédiane.

Abdomen *beige clair uni* de part et d'autre avec les stigmates brun noir dans les deux sexes.

Tige des antennes de la femelle jaune dans la moitié basale externe. Chez le ♂ et la ♀, la côte des ailes inférieures est garnie, en dessous, de poils *brun noirâtre*.

Types : 1 ♂, 1 ♀; envergure : 105 millimètres; Afrique orientale anglaise, au Nord du lac Rodolphe.

**N. Oubie** Guér, var. *Neuvillei* nov. var.

Forme méridionale plus grande et plus vivement colorée que la précédente. Comme chez *Rothschildi*, les lignes transversales de l'aile supérieure sont blanches ainsi que la côte jusqu'à l'extrabasilaire; celle-ci est un peu rosée extérieurement. L'œil, bien développé, est finement bordé de rouge orangé entre le noir et le blanc.

Les ailes inférieures ont le disque rose incarnat avec une ligne basilaire blanche intérieurement doublée de gris; l'extramédiane est large et blanche, le bord externe est sinué. L'œil est très grand, allongé, avec un très large cercle rouge vif bordé extérieurement d'un autre très étroit, blanc rosé.

L'abdomen est beige, jaune uni avec les stigmates noir brun.

En dessous la côte des ailes inférieures est bordée de poils *brun foncé*.

Type : 1 ♂; envergure : 120 millimètres; Afrique orientale anglaise, Kiu III-1904.

**N. Oubie** Guér, var. *argilosa* nov. var.

Ailes supérieures aiguës à l'apex. Toutes les parties jaunes ont pris une teinte argileuse et se sont élargies, surtout au bord externe et à la côte des supérieures; celle-ci, comme chez le type, ne présente pas trace de blanc.

Toutes les lignes blanches et le dernier cercle de l'œil sont étroits, teintés de rose pâle et bordés des deux côtés de rose vif.

Le disque des ailes inférieures est rose cannelle avec une ligne basilaire grise et un œil grand arrondi, à cercle blanc étroit et diffus; cet œil est rapproché de la ligne extramédiane.

Les segments abdominaux sont gris jaunâtre assez clair dessous, foncé

latéralement et fortement mêlé de fauve en dessus; les stigmates ne sont pas largement marqués de noir comme dans les autres formes.

La côte des ailes inférieures en dessous porte des poils *jaunes* comme chez la forme type : *Oubie* Guér.

Type : 1 ♂; envergure : 108 millimètres; Éthiopie méridionale, Bourka 4-IV-1904.

**N. Oubie** Guér. var. **Aethiopica** nov. var.

Chez cette variété, qui provient de la même région que la précédente, tous les dessins blancs sont devenus roses. Les yeux des quatre ailes sont sensiblement moins développés que chez le type et les formes précédentes, et leur pupille est plus étroite, en ovale irrégulier vertical.

Les lignes basilaires, tant aux supérieures qu'aux inférieures, sont très incomplètes, faiblement indiquées, surtout celle des inférieures.

À l'exception du dernier segment, l'abdomen est tout entier noir brun dessus et dessous avec les anneaux étroitement bordés postérieurement de jaune foncé.

La côte des ailes supérieures est dépourvue de blanc et celle des inférieures, en dessous, porte des poils *jaunes*.

Type : 1 ♀; envergure : 102 millimètres; Éthiopie méridionale, Kouhni III-1904.

**Timora margarita** nov. sp.

Ailes supérieures rose carminé avec trois taches jaune d'or : une basilaire, petite, placée entre le bord inférieur de la cellule (nervure médiane) et le bord interne; une médiane, en triangle irrégulier, allongée à cheval sur l'extrémité de la cellule et le disque, et une terminale, triangulaire également, s'étendant de l'apex jusqu'au-dessous du milieu de la précédente, sur la nervure 2, et finissant à l'angle dorsal; cette tache a son bord interne un peu sinué, formant des dents sur les nervures 2, 3 et 4. Frange rose.

Ailes inférieures minces, jaune d'or pâle de part et d'autre, avec la côte garnie en dessous de poils roses et la frange blanche.

En dessous, les supérieures sont écaillées de gris, sauf à la côte, à la base, aux bords interne et externe ainsi que dans l'intervalle des nervures 4 et 5 presque jusqu'à la cellule; une teinte rose pâle s'étend sous la côte depuis la base jusqu'à l'apex.

Tête, pattes, palpes et antennes (en dehors) : roses; corps blanc jaunâtre, foncé à l'extrémité.

Type : 1 ♂; envergure : 13 millim. 5; Afrique orientale anglaise, Ouganda, mont Loroghi.

**Tarache Brabanti** nov. sp.

Ailes supérieures noir violacé luisant, mêlé de vert bronze avec deux grandes taches costales inégales et un étroit espace terminal blanc pur.

La plus petite tache blanche est presque rectangulaire, placée à la base de l'aile; elle présente à la côte, près de sa naissance, un point vert bronze; une ligne de même couleur oblique, élargie et fondue en arrière, la sépare de la seconde tache, beaucoup plus grande, en arc de cercle irrégulier à sa partie inférieure; une ligne vert bronze la limite vers la côte, où l'on voit encore quelques écailles blanches précédant l'origine un peu diffuse d'une mince ligne sinueuse d'écailles bleu d'acier qui descend jusqu'au bord interne. La coudée est formée de petits traits sagittés noirs. L'antéterminale, sinuée, limite du côté interne, de l'apex au bord dorsal, un espace terminal blanc, étroit en avant, élargi en arrière avec quelques écailles grises entre 2 et 3, puis entre 5 et 6, et 7 petits traits noirs, tout au bord de l'aile entre l'extrémité des nervures. La frange est blanc pur, interrompu de noir entre les nervures 6 et 7.

Ailes inférieures blanches avec l'apex noir; une mince ligne de cette couleur descend en se fondant le long du premier tiers du bord externe; la frange est blanche, interrompue de noir à l'apex; dessous pareil avec un peu de gris au-dessus de la cellule.

En dessous, les supérieures sont gris noirâtre avec tout l'espace dorsal, une tache triangulaire à l'extrémité de la cellule, la base et une partie de la côte au-dessous du disque blancs.

La tête, le collier, les pattes (annelées de gris aux tibias et aux articles des tarsi) et le dessous de l'abdomen sont également blanc pur; le corselet et les ptérygodes sont noir violacé, le dessus de l'abdomen brun gris et les valves anales jaune fauve.

Type : 1 ♂; envergure : 24 millimètres; Afrique orientale anglaise, Nairobi III-1904.

***Ozarba rectifascia* nov. sp.**

Ailes supérieures brun noirâtre confusément varié, avec une large bande transverse jaunâtre, subégale, marquée à sa partie antérieure d'un petit trait noir vertical sur la disco-cellulaire. Cette bande est limitée de chaque côté par une ligne noire mince et sa partie externe est brun clair; un petit trait costal oblique, faiblement indiqué, existe au delà du point disco-cellulaire.

Les ailes inférieures sont gris foncé.

En dessous, les quatre ailes sont d'un gris terne luisant, laissant transparaître la bande des supérieures; franges concolores.

Type : 1 ♀; envergure : 18 millimètres; Afrique orientale anglaise, Port-Florence 5-IV-1904.

***Ozarba apicalis* nov. sp.**

Ailes supérieures brun noirâtre avec une très large bande transverse

variée longitudinalement de fauve clair et foncé et une tache apicale de même couleur.

Sur la partie basale brune de l'aile supérieure on distingue vaguement une extrabasilaire double et une orbiculaire seulement indiquée sur une partie de son contour par des écailles jaunâtres.

La bande médiane, un peu courbe à son origine vers la côte, est limitée du côté interne par une ligne noire de largeur très irrégulière formant deux longues dents dirigées vers la base de l'aile et du côté externe par une autre ligne noire mince un peu sinueuse formant une dent vers le bord externe peu après son origine et doublée en dehors par une ligne d'écailles plombées luisantes.

À l'apex se trouve, limitée en dedans par la ligne précitée et d'autre part par le bord externe, une tache fauve presque cordiforme.

Sur la bande médiane fauve on voit se détacher, en plus clair, la coudée marquée à son origine d'un trait costal noir; un autre petit trait noir marque l'extrémité des discocellulaires.

L'espace terminal est brun noirâtre un peu varié et la frange est concolore.

Les ailes inférieures sont grises, plus foncées au bord externe; leur frange est gris clair.

En dessous les quatre ailes sont d'un gris blanchâtre luisant, jaunâtres à la côte avec les dessins du dessus transparaissant confusément.

Tête et thorax noir brun en dessus, blanchâtres en dessous; abdomen gris foncé d'une part, blanchâtre de l'autre.

Type : 1 ♀; envergure : 20 millimètres; Afrique orientale anglaise: Kiu III-1904.

***Ozarba variegata* nov. sp.**

Ailes supérieures grises, avec une extrabasilaire double, mince, gris foncé. Espace médian brunâtre ombré de foncé entre 1 et 2, presque rectiligne du côté interne, limité extérieurement par la coudée bien écrite, linéaire, blanchâtre, élargie à son origine où elle est jaunâtre ombrée extérieurement de noirâtre.

Sur l'espace médian on distingue nettement la réniforme oblique brun clair à contour blanchâtre, incomplètement indiquée en haut et en bas et bordée de noir de chaque côté.

Après la coudée existe à la côte une tache roussâtre confuse arrondie, continuée inférieurement par une mince ligne rousse régulière, longeant la coudée jusqu'au bord interne, et bordée extérieurement par une ombre noirâtre irrégulière traversant l'aile d'un bord à l'autre et précédant de peu l'antémarginale sinueuse, filiforme blanche, qui limite intérieurement l'espace terminal gris foncé. La frange est gris foncé, appuyée sur une fine bordure blanche.

Ailes inférieures grises avec une légère éclaircie médiane parallèle au bord externe; frange concolore.

Dessous des quatre ailes gris jaunâtre avec une indication de coudée claire aux supérieures, qui ont en outre le bord interne blanchâtre.

Tête, thorax et abdomen concolores.

Type: 1 ♀; envergure: 20 millimètres 5; Afrique orientale anglaise, Sud du lac Rodolphe, entre le chemin de fer et le lac, IV-1904.

**Emblemma albivena** Hmps. var. **pallescens** nov. var.

Diffère du type par la coloration générale gris jaunâtre clair, par les dessins noirs mieux écrits, surtout au bord externe, et par le collier noir; corps concolore.

Elle correspond à un spécimen isolé du type dans la collection du British Museum sous l'indication: ab. 1, et constitue certainement une race géographique constante de *albivena* Hmps., car nous la décrivons d'après plusieurs spécimens bien pareils entre eux et pris au même endroit.

Types: 5 ♂; envergure: 30-31 millimètres; Afrique orientale anglaise, Sud du lac Rodolphe, entre le chemin de fer et le lac du 11 au 17-IV-1904.

**Eublemma monotona** nov. sp.

Voisine de *Eublemma plumbose* Dist., dont elle se distingue par les ailes plus larges et la coloration plus uniforme. Les supérieures sont gris souris clair uni avec une très mince ligne jaune le long de la côte; la frange est gris jaunâtre.

Les inférieures sont gris un peu plus clair que les supérieures, avec la frange jaunâtre.

En dessous, la coloration est la même qu'en dessus, seulement un peu plus foncée aux supérieures, un peu moins aux inférieures.

La tête et le thorax sont gris ainsi que l'abdomen, dont l'extrémité est jaune. Palpes jaunes avec le troisième article noir en dessous; les pattes ont les cuisses brunes, les tibias et les tarsi jaunes.

Type: 1 ♀; envergure: 20 millimètres; Afrique orientale anglaise, Port-Florence 11-XII-1903.

---

QUELQUES OBSERVATIONS SUR LA COLLECTION DE SCALAIRES  
DU MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE,

PAR M. E. DE BOURY.

Nous avons pensé qu'il serait utile de faire connaître en quelques mots l'historique de cette collection qui a pris aujourd'hui une importance assez